TR

PU Primer PB 724

Yapı Kimyasalları > Astar ve Aderans Arttırıcılar > Poliüretan Esaslı Astar

PB 724, tek komponentli, poliüretan esaslı, solvent bazlı aderans artırıcı astardır.

Kullanım Alanları

- Poliüretan veya polyurea malzemesinin tamirinde veya geçiş astarı olarak
- Poliüretan ve polyurea ürünlerin yüzey boyasından önce astar olarak

Avantajları

- Solventli oluşundan dolayı yüksek penetrasyon özelliğine sahiptir.
- Tek bileşenlidir, kolay uygulanır
- Çabuk kürlenir
- Düşük viskozitelidir

1 Yüzey Hazırlığı

Uygulanacak yüzey mutlaka yağdan, kirden, eski boyalardan arındırılmalıdır. Yüzey, aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas vb malzemeler yüzeyden iyice temizlenmelidir. Eski polyurea veya poliüretan uygulanmış alanlarda kaplama yüzeyi mekanik olarak pürüzlendirilmelidir.

2 Uygulama

PB274 tek komponentlidir. Uygulama öncesi karıştırılmalı ve uygulama sıcaklığının +10°C ile +30°C arası olmasına dikkat edilmelidir. Kısa çalışma süresinden dolayı ihtiyaç miktarı kadar malzeme temiz bir kaba boşaltılarak kullanılmalıdır. Kalan orijinal ambalajın hava almamasına özen gösterilmelidir. Ürün hava ile kürlendiğinden kalın uygulamalarda köpürme oluşacaktır. Bu sebeple ince bir şeklide rulo ile tarama yapılarak, ince uygulanmalıdır. Astar uygulamasından sonra üzerine yapılacak katman kuruma sonrası hemen uygulanmalıdır.

3 Tüketim Miktarı

0,6 - 1,2 kg/m2 (Yüzey pürüzüne ve emiciliğine göre değişken)

4 Dikkat Edilecek Hususlar

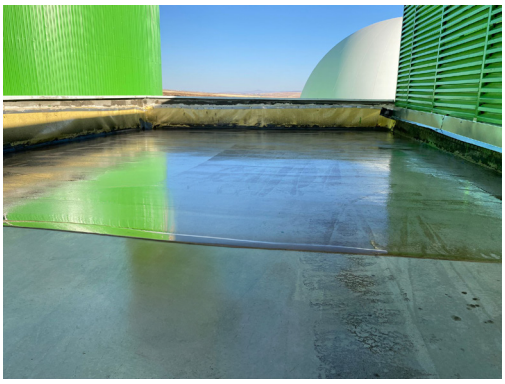
- +10°C'nin altında ve + 30°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız
- Ortam sıcaklığı 35°C'den fazla ise uygulama hızlı yapılmalıdır ve üzerine yapılacak kaplama için de bekleme süresi kısa olmalıdır
- Bir defada kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır
- Karışıma haricen bir malzemeler katılmamalıdır
- Poliüretan bazlı ürünlerin çalışma ve sertleşme süreleri ortam ve zemin sıcaklığına bağlıdır. Düşük sıcaklıklarda viskozite arttığından tüketim miktarı artar, reaksiyon süresi uzar. Yüksek sıcaklıklarda vizkozite düşer, çalışma süresi azalır
- Soğuk havalarda düşük vizkosite için ürünün teneke içerisinde sıcak oratamda ısıtılması önerilmektedir. Isıtma işlemi direkt alev teması ile olmamalıdır

5 Depolama Ömrü

Serin ve kuru ortamda (10°C- 35°C) açılmamış orijinal ambalajında 6 ay saklanabilir. Ürün kapakları kapalı olarak doğrudan güneş ışığından ve dondan korunmalıdır.

6 Ambalaj

20 kg. teneke kova.







TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf sarı
Yoğunluk	~0,95 kg/l (20°C)
Sertlik	75-80 Shore A
Viskozite	40-50 cP (25°C)
Betona Yapışma	> 3 N/mm²
Katlar Arası Bekleme Süresi	4-5 saat
Yeniden Kat Atma	12-24 saat
Tam Kuruma	1 gün
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında dondan korunmuş olarak 12 ay
Ambalaj	20 kg teneke kova